Minera Panamá

Código:	*131030_informe_veterinaria MPSA _tercer trimestre 2013*
Fecha:	*131112*
De:	*Leiza Torres*
Para:	*Blanca Araúz, José De Gracia*
Asunto:	*Informe de clínica veterinaria tercer trimestre 2013*

Introducción

Este informe está basado en los casos clínicos que fueron atendidos entre el 01 de julio al 15 de septiembre de 2013 en la clínica veterinaria en Sitio Mina y en Punta Rincón.

El mismo tiene por objetivo dar a conocer:

- Género y especie animal que fueron atendidas en este período en la clínica veterinaria.
- Número de casos clínico atendidos en el trimestre.
- Grupos animales atendido con mayor frecuencia.
- Casos clínicos más frecuentes.
- Resultados obtenidos luego de la atención veterinaria.

Metodología

Es motivo de atención veterinaria todo caso clínico de animal silvestre que presente lesión o condición de enfermedad producida por alguna actividad relacionada con los trabajos de Minera Panamá S.A. dentro del área del proyecto y que le impida desenvolverse por sí solo en su hábitad.

Al momento del rescate los animales son evaluados por un médico veterinario de campo quien hace la evaluación inicial del animal y lo transfiere a la clínica veterinaria, si lo amerita.

Cada paciente que es atendido en la clínica veterinaria de MPSA se le abre un historial clínico. Cada caso entra a una base de datos y la información recolectada cada tres meses es sintetizada en informes presentados a ANAM.

Resultados

- **CLÍNICA VETERINARIA MPSA**

Para este tercer trimestre en la clínica veterinaria de MPSA, la totalidad de casos atendidos fue de 43 individuos de 31 géneros distintos, esta información puede verse gráficamente en la Tabla 1; teniendo la mayor afluencia de casos en el mes de julio con 17 casos (Gráfica 1). El grupo de las aves fue el grupo más atendido (Gráfica 2) y los motivos más comunes es por traumas (Ver Gráfica 4)

Luego de la atención veterinaria se logró salvar a 13 individuos que posteriormente 1 fue entregado en custodia a ANAM y 12 fueron liberados, otros 17 individuos murieron pese a los esfuerzos de salvarle la vida y a 6 se les aplico eutanasia por la gravedad de las lesiones.

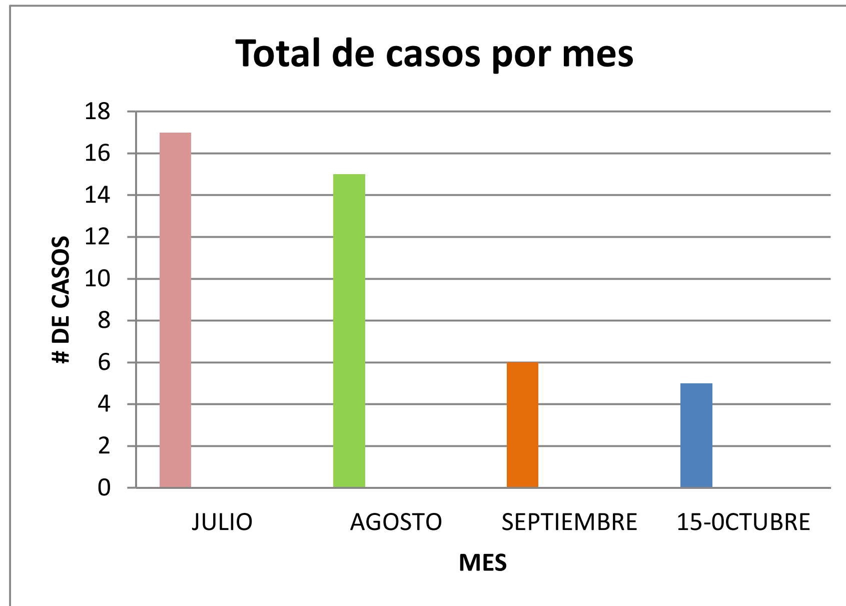
En la tabla 1 se muestran todos los individuos que fueron atendidos. Los individuos que se marcan como no identificados se refieren a pichones que por falta de desarrollo de plumaje y otras características externas no pueden ser identificados, al igual los casos de huevos, ya que no hay suficiente información científica que abarque identificación de huevos de aves de vida silvestre.

En este trimestre se dieron 2 muertes por atropello una de ellas se trató de una serpiente *Lachesis muta* el segundo caso se trató de una zarigüella del género *Didelphis marsupialis.*

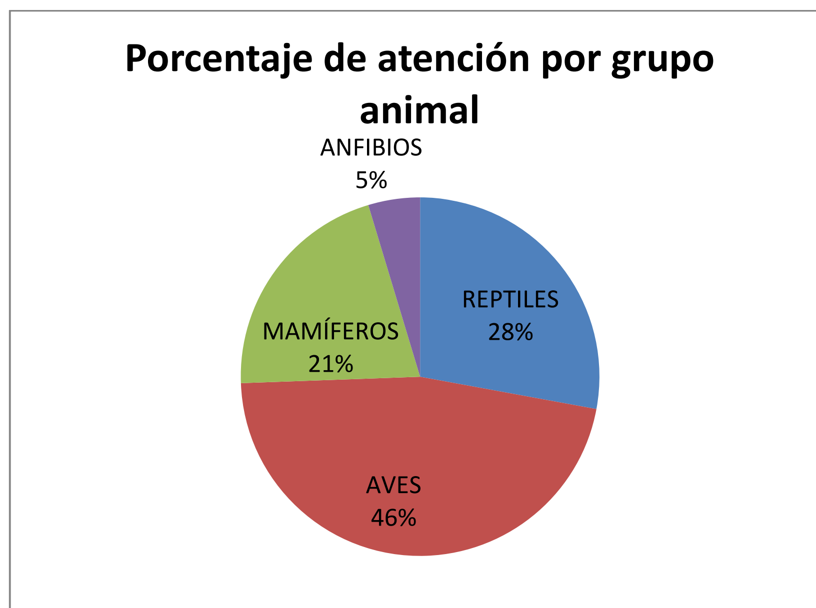
Tabla 1: Nombre científico de la totalidad de individuos atendidos en el trimestre (Clínica Veterinaria MPSA).

	NOMBRE CIENTÍFICO	MES
1	*Norops biporcatus*	*JULIO*
2	*Leptodeira septentrionalis*	
3	*Dactyloa kunayalae*	
4	Individuo pichón no identificado 1	
5	*Lepthophis ahetulla*	
6	*Potos flavus*	
7	*Dipsas gracilis*	
8	Huevo de ave no identificado 2	
9	Huevo de ave no identificado 2.1	
10	Individuo pichon no identificado 3	
11	*Tamnophilus atrinucha*	
12	*Tamnophilus atrinucha*	
13	*Corytophanes cristatus*	
14	*Dactyloa kunayalae*	

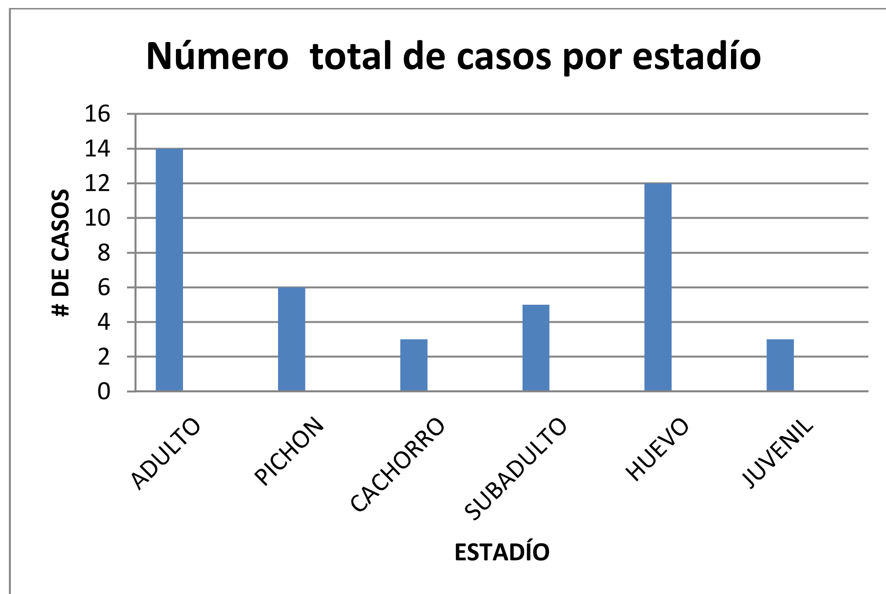
15	*Choloepus hoffmanni*	*JULIO*
16	Individuo pichon no identificado 4	
17	*Lithobates vaillanti*	
18	*Crypturellus soui*	*AGOSTO*
19	*Crypturellus soui*	
20	*Rhinella alata*	
21	*Dactyloa frenata*	
22	*Bradypus variegatus*	
23	*Bradypus variegatus*	
24	*Bradypus variegatus*	
25	*Crypturellus soui*	
26	*Crypturellus soui*	
27	*Sibon nebulatus*	
28	*Xenodon rabdocephalus*	
29	*Didelphis marsupialis*	
30	*Crypturellus soui*	
31	*Crypturellus soui*	
32	*Crypturellus soui*	
33	*Didelphis marsupialis*	*SEPTIEMBRE*
34	*Bradypus variegatus*	
35	*Bassaricyon gabbii*	
36	*Corytophanes cristatus*	
37	*Rhinoclemys annulata*	
38	*Troglodytes aedon inquietus*	
39	*Odontophorus melanotis*	*HASTA EL 15 DE OCTUBRE*
40	*Patagioenas nigrirostris*	
41	*Chlorospingus tacarcunae*	
42	*Crypturellus soui*	
43	*Myrmeciza exsul*	



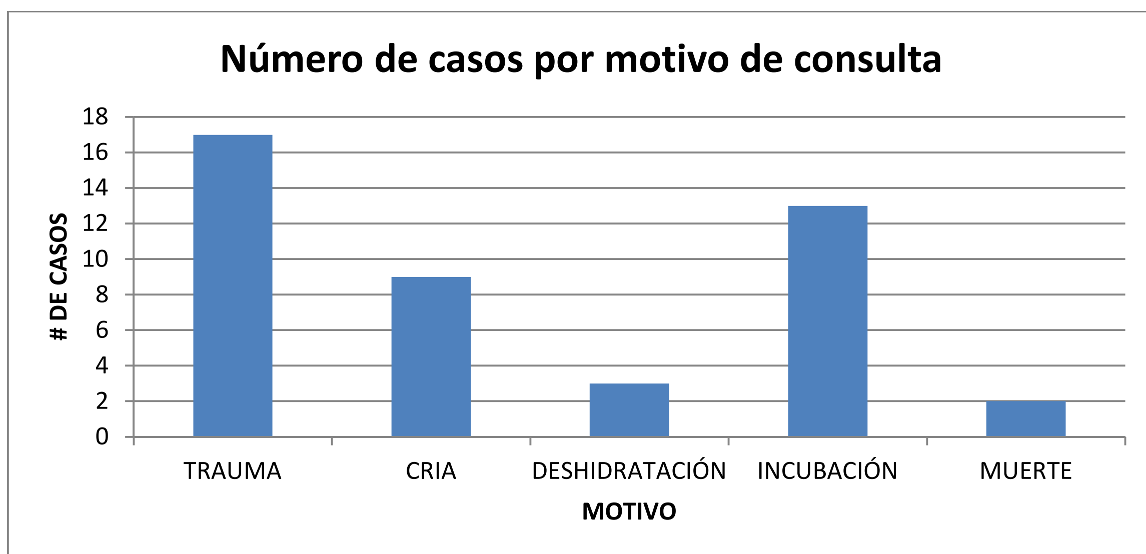
Gráfica 1. Cantidad de casos atendidos por cada mes.



Gráfica 2. Porcentaje de atenciones por grupo animal.



Gráfica 3. Total de casos atendidos por estadío animal



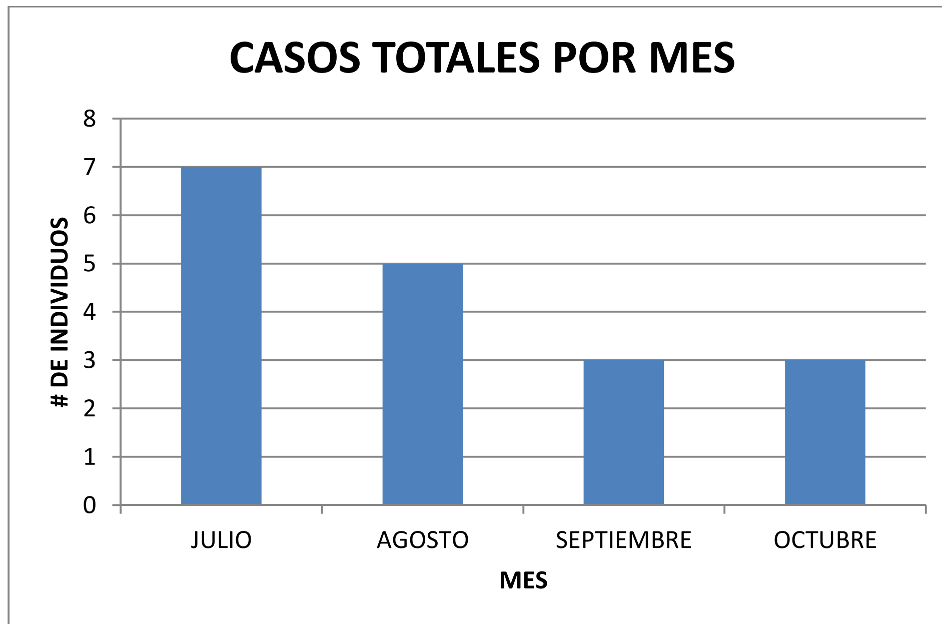
Gráfica 4. Total de casos de acuerdo al motivo de consulta

- **CLÍNICA VETERINARIA PUNTA RINCÓN**

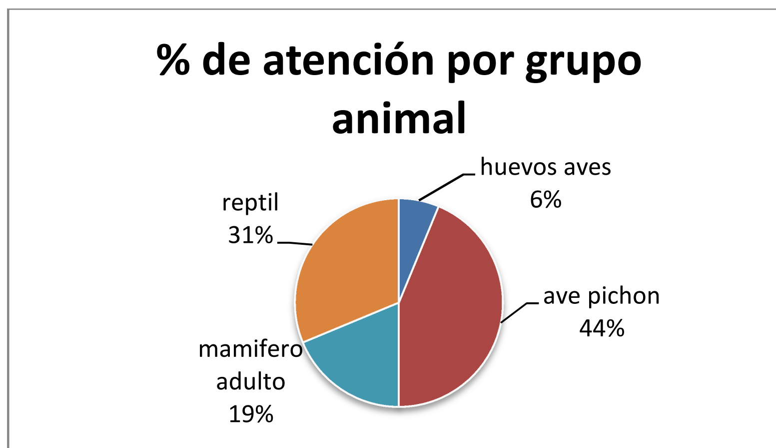
En este trimestre requirieron atención veterinaria 18 individuos de 16 géneros distintos (Ver Tabla 2). El mes en el que se atendieron más casos fue el mes de Julio (Ver Gráfica 6). En general el grupo animal que se atiende con más frecuencia son pichones de aves. La causa más común de atención general es por traumas (Gráfica 7)
Al final del trimestre 8 individuos sobrevivieron y fueron liberados, 10 murieron, de estas muertes 3 fue por eutanasias. (Ver Gráfica 8)

Tabla 2. Nombre científico de los individuos atendidos en el trimestre en la Clínica Veterinaria de Punta Rincón

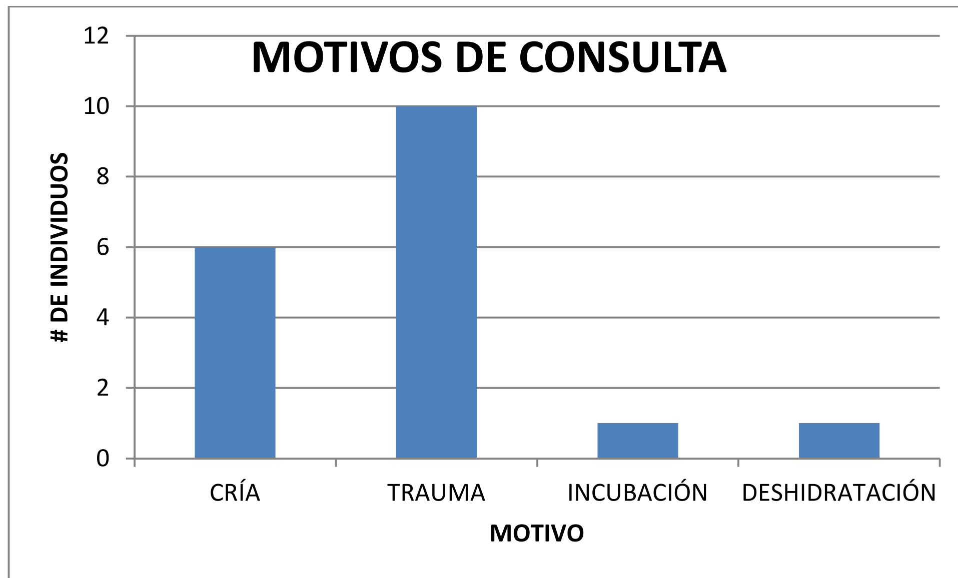
	NOMBRE CIENTÍFICO	*MES*
1	*Proechimys semispinosus*	*JULIO*
2	*Hilophylax naevioides*	
3	*Melanerpes pucherani*	
4	*Melanerpes pucherani*	
5	*Melanerpes pucherani*	
6	*Tinamus spp.*	
7	*Imantodes cenchoa*	
8	*Phaetornis longirostris*	AGOSTO
9	*Phaetornis longirostris*	
10	*Chironius carinatus*	
11	*Hoplomys gymnurus*	
12	*Craugastor talamancae*	
13	*Pristimantis cerasinus*	SEPTIEMBRE
14	*Choloepus hoffmanni*	
15	Reptil no identificado	
16	*Norops biporcatus*	HASTA EL 15 DE OCTUBRE
17	*Dendroica petechia*	
18	*Bothrops asper*	



Gráfica 5. Casos atendidos en cada mes



Gráfica 6. Porcentaje de atenciones por grupo animal



Gráfica 7. Causa más común de consultas en el trimestre

Conclusiones

La información que hemos podido obtener de este informe se resume de la siguiente manera:

- Se atendieron 61 casos en total.
- 48 géneros y especies diferentes de animales silvestres.
- En el mes de Julio se atendieron 24 casos siendo éste el mes con mayor número de casos en el trimestre.
- El grupo animal que se atiende con más frecuencia es el de las aves, generalmente pichones.
- Motivo más común de atención fue por trauma, teniendo un total de 27 casos por este tipo de lesión.
- Se logró salvar a 21 individuos, 27 no lograron sobrevivir.